Index of Claims													Application/Control No.									Applicant(s)/Patent unde Reexamination HOLZMAN ET AL.								
											Examiner William L. Miller									Art Unit 3677										
		√ Rejected — (Through nume Cancelled									ral)			N	Non-l	Elec	ted		A	Appeal										
		= Allowed						+		Restricte						ı	Interference				0	Objected								
Cla	im	Dat					,] [Claim			- 1		ate				Cla	aim	Г	Date							
Final	Original	9718									Final	Original								Final	Original									
	1	1	\dashv	\neg	\top	7	\top	+		1 I		51	\top	†		7	7	11	1		101		+	+	†		\Box	一	\dashv	
	2							\Box] [52]		102									
	3	1	_	_	4	4	_	4	4	J		53	_	_	\sqcup	4	4	\dashv	_		103	$\sqcup \bot$	\perp	\downarrow	\perp	ļ.,	Ш	\vdash		
-	4	-	_		-	-		4	- -	-		54		-	$\vdash \vdash$	4	\dashv	\rightarrow	-		104	H	+	_	1	1	\sqcup	\vdash	_	
	5 6	╟┤		\dashv	\dashv	\dashv		+	+	-		55 56	-+-			\dashv	\dashv	++	┥		105 106	\vdash	+-	-	┿	1	┼╌┤	\vdash		
-	7	Н	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	-		57	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	-++	┥		107	\vdash		+	╫	+	┼┤	-	-	
-	8		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1 1		58	\dashv	+	\vdash	+	\dashv		╡		108	 - 	+	+	+	\vdash	\vdash	-		
	9	$\ \cdot\ $	\dashv	\dashv	\dashv	十	\dashv	\dagger	\top	1		59	\dashv	+	$\vdash \uparrow$	1	\dashv		┪	\vdash	109		╁	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	-	
	10	П	寸	十	\dashv	寸	7	7	\top	1		60	\neg	\top	\sqcap	\dashv			7		110		1	1	1	\top	\sqcap	\sqcap		
	11] [61									111									
	12			\perp				I	I] [62									112									
	13	Ш						\perp	\perp	↓ [63			Ц						113			\perp			\Box			
	14	Ш	_	\perp		_		4	\perp	↓ ↓		64	\dashv	_	Ш	_	_	$\bot \bot$	_		114	\sqcup	\perp	\bot	_		Ш	\coprod		
	15	Ш	\dashv	\perp	\dashv	\dashv	\perp	4	\perp	4		65	+	\bot	\sqcup	\dashv	4	$\dashv \dashv$	4		115	\vdash	4	4_	-	┞	┦	\vdash		
<u> </u>	16	-	4	4	\dashv	4	4	+	-	4 }		66		+	\vdash	4	4		\dashv		116	$\vdash \vdash$	-	4	+	\vdash	\dashv	\vdash	_	
<u> </u>	17	Ш	-	+	+	-	+	+	+	4		67	+	+	\vdash	+	4	+	\dashv	<u> </u>	117	┯	- -	+	+	\vdash	┦	$\vdash \vdash$	\dashv	
<u> </u>	18 19	Н	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	+	+	-		68 69	+	+-	-		\dashv	+	\dashv	\vdash	118 119	\vdash	+	+	+	┼	+		\dashv	
	20	ш	\rightarrow	-	_	-		_	L_	⊣		70							- 1	L	120			┸		L			_	

								_1		L																							
	4								II			54										,		104									
	5	П	T	Т	Т	Т	Т	T		lΓ		55	\neg			\neg	\neg	П	Т	\neg	\neg			105	Г	П			П			\Box	
	6	П		Т	Т	Т	1	T		ĺΓ		56	\neg	\neg	\neg	\neg	Т	\top	\top	\neg	コ			106		П			П				Г
	7	П		T		T	\top	T	\Box	iΓ		57		П	\Box	T	T	\neg	\top	\exists	ヿ			107	Г	П	П		П		П		
	8	\Box		T	T	T	1	1	\Box			58	\neg	\Box	\neg	T		丁	\top	ヿ	ヿ			108	_	\Box		П	П	П	\Box		
	9	П	┪	十	Τ	\top	1	Т	П			59	\neg	ヿ	ヿ	\neg	\neg	\neg	十	ヿ	ᅦ			109		П	П			П	П	_	
	10	\Box		\top	\top	十	1	\top	M			60	\neg	\exists	\dashv	ヿ	\neg	\neg	\top	ヿ	ヿ			110						\Box	\Box	\Box	\vdash
	11	\sqcap	┪	十	T	十	1	\top	\Box			61		\neg	\neg	\neg	ヿ	十	\dashv	\neg	ヿ			111	Т	П	П					Г	\vdash
	12	⇈	十	十	\top	$^{+}$	1	1	Ħ	lt	\neg	62	\neg	╗	\neg	ヿ	7	\neg	十	\neg	ᆿ			112	┢	H	П	П	П	П	\vdash	Г	┢
	13	1	十	十	T	十	1	1	П	lt	\neg	63	\neg	\dashv	\neg	\dashv	ヿ	\top	十	7	\neg			113	一	П	П	П	П	П	\vdash	Г	T
	14	11	\top	+	\top	十	\top	1	H			64	\neg	┪	\neg	ヿ	寸	十	十	\dashv	ᅦ			114	\vdash	П			\sqcap	П	Н	Г	
	15	11	十	十	\dagger	+	+	\top	H		$\overline{}$	65	\neg	一	\neg	\dashv	ヿ	十	十	\dashv	ᅦ			115	\vdash	Н	П	Н	Н	П	Н	\vdash	<u> </u>
	16	11	十	\top	\dagger	$^{+}$	\top	T	\vdash		\dashv	66	\dashv	一	\neg	寸	寸	十	十	寸	ᅱ			116	\vdash	П	П		П	М	П	\vdash	T
	17	11	+	十	\top	+	+	T	\vdash		\neg	67	\neg	ᅥ	一	寸	寸	十	十	寸	\dashv			117	\vdash	\vdash			П	\vdash	Н	\vdash	T
	18	#	\top	十	\dagger	+	+	\top	H		\dashv	68	\exists	\dashv	\exists	\dashv	\dashv	\top	十	\dashv	ᅱ	ı İ		118	\vdash	Н	\vdash	Н	М	H	H	\vdash	\vdash
	19	11	+	+	+	+	\top	\top	Н			69	\dashv	ᅦ	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	,	\vdash	119	\vdash	Н		Н	П		\vdash	_	\vdash
	20	$\dagger \dagger$	+	+	+	+	+	+-	\forall		-	70	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	十	\dashv	\dashv		\vdash	120	\vdash	\vdash	Н			_	\vdash	\Box	\vdash
-	21	11	\dashv	+	\top	+	十	T	+		$\overline{}$	71	\dashv	\dashv	一	\dashv	\dashv	+	十	+	\dashv	, !		121	\vdash	\vdash	Н				\vdash	\vdash	\vdash
\neg	22	11	\top	+	+	+	十	T	Н		\dashv	72	\dashv	ᅱ	\dashv	-	\dashv	十	+	+	\dashv	, !	<u> </u>	122	\vdash	Н	Н	П	П		\vdash	\vdash	一
	23	亡	\top	十	\top	十	十	\top	\vdash			73	\neg	一		ヿ	寸	十	十	\neg	⊣	,		123	_	\vdash	П		П	Г		\vdash	H
	24		十	+	+	+	+	+	T		\neg	74	\neg	┪	一	十	ヿ	十	十	寸	\neg			124	\vdash	\vdash	М	П	П	Г	H	\vdash	H
	25	\top	\top	\top	\dagger	+	+	T	\Box		\neg	75	\dashv	ヿ	一	寸	ヿ	十	十	\dashv	ヿ		\vdash	125		\vdash	П	П	П	Т	Н		H
	26	\neg	\top	+	+	十	+	1	\vdash		$\neg \uparrow$	76	\neg	ᅥ	一	_	_	\neg	十	7	\neg			126	\vdash	\vdash	\Box			_	П	\vdash	
	27	\neg	+	十	+	十	+-	1	\vdash			77	\neg	_	\neg	寸	\dashv	十	\top	\dashv	\dashv			127		\vdash	П	П	П	Г	П	Г	\vdash
	28	寸	\top	十	†	$^{+}$	\top	T	\vdash		\neg	78		ヿ	寸	ヿ	寸	十	\top	寸	\neg	,	\vdash	128	_	\Box				Г	П	\vdash	\vdash
	29	\neg	十	╅	\top	十	+	1	П		$\neg \neg$	79		一	\neg	\neg	寸	\top	\top	一	ヿ			129	\vdash	П		П	П	\Box			Т
	30	\neg	十	╅	1	十	\top	\top	\vdash		一	80	\Box	コ	一	ヿ	ヿ	十	十		\neg	, ,		130		П	П				П		\vdash
	31	一	_	十	+	十	+	1	\Box	lt	$\neg \uparrow$	81	\neg	ᅥ		1	7	十	十	\neg	\neg	, !	\vdash	131		\Box	П		П	Г			┢
	32	_	十	十	Ť	十	\top	1	\Box		一	82	\neg	ヿ	\neg	寸	寸	十	寸	寸	ヿ	,	<u> </u>	132	\vdash	\vdash	\sqcap		П	Г	П		Ħ
-	33	\dashv	\top	\top	+	$^{+}$	十	+	\vdash		$\overline{}$	83		一	\neg	\neg	\dashv	十	\dashv	\dashv	ヿ	, !		133	\vdash	\vdash	\Box	П			H		H
	34	十	十	\top	\top	1	\top	1	П		\neg	84	\neg	ヿ	ヿ	\dashv	ヿ	十	十	\dashv	\dashv			134	\vdash	\Box			\Box		H	Г	T
	35	寸	7	十	+	十	\top	1	\Box			85	\Box	ヿ	一	\neg	\neg	十	\neg	十	ヿ	, !		135	\vdash	П	П	П		\Box			\vdash
	36	寸	+	+	\top	\top	\top	1	П			86	\dashv	┪	\dashv	\dashv	7	\top	\dashv	\top	ヿ	, 1		136		П	П	П	П		\sqcap		\vdash
	37	\dashv	\top	\top	\top	\top	\top	\top	Н		\dashv	87	\dashv	一	一	\dashv	\dashv	\top	十	十	\dashv		_	137	\vdash	\Box	Н	H	П	М	H	\vdash	\vdash
	38	\dashv	\top	+	\top	+	\top	†	П		$\neg \neg$	88	\dashv	\dashv	寸	_	\dashv	\top	十	\dashv	ᅱ	, !		138	\vdash	Н	М		М	М	\sqcap		\vdash
	39	\dashv	十	十	\top	\top	\top	\top	Н		\dashv	89	\dashv	ᅥ	一	\dashv	\dashv	十	十	\dashv	\dashv	,		139	\vdash	\Box	Н	П	П	М	H		┢
	40	\dashv	+	+	+	+	\top	1	М			90	\neg		寸	\dashv	\dashv	十	十	\top	一	, !		140	<u> </u>	Н	Н	М	М		Н		\vdash
	41	+	\top	\top	\top	+	+	\top	Н		\neg	91	\dashv	一	T	一	\dashv	十	十	\dashv	ᅱ	, 1		141	\vdash	\vdash	М	М	\Box	М	-	Т	
	42	\dashv	╅	\top	\top	1	\top	\top	\sqcap		\neg	92	\dashv	一	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\top	十	\dashv	,		142	\vdash	\vdash	Н	Т	П	Ι	\vdash	_	\vdash
	43	_	十	十	\top	\top	\top	1-	П		一十	93	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	十	7	\dashv	\dashv	,	\vdash	143		Н	Н	\vdash		\vdash	-		<u> </u>
	44	十	十	- -	\top	十	十	+	\vdash		\neg	94	\neg	\neg	一	一	十	十	十	\dashv	ᅱ	.	-	144	T	\vdash	Н	_	Н	М	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash
	45	十	┪	╅	7	+	十	1	П		\neg	95	\dashv	\dashv	ヿ	一	十	十	十	十	ㅓ	.		145	H	Н	Н	\vdash		_	H		t
	46	\dashv	\top	\top	\top	\top	\top	†	П		$\neg \neg$	96	_	\neg	\dashv	7	十	十	十	\dashv	\dashv			146	T	H		Т	П	М	H	<u> </u>	\vdash
	47	\dashv	\top	+	\top	+	+	+-	\vdash		$\overline{}$	97	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ	, 1		147	\vdash	\vdash	Н	Н		М	$\vdash \vdash$		\vdash
	48	\dashv	+	+	+	+	+	\top	\vdash		\dashv	98	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	十	十	十	\dashv	, 1	<u> </u>	148	\vdash	\vdash	Н	┌─	Н	М	H	\vdash	\vdash
\neg	49	+	\dashv	+	+-	+	+	+	Н		-+	99	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	,	\vdash	149	t^-	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	_	\vdash
	50	+			+-	+	+-	+-	+	l h	\rightarrow	100		-1	\rightarrow	\dashv	\dashv	+	-+	\rightarrow	\dashv	,	\vdash	150	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	⊢	⊢	 	 -